



# Alcaldía Mayor De Cartagena

Secretaría De Planeación Distrital

## Sistemas de Información Geográfica

OCTUBRE 2023

**El Sistema de Información Geográfica es una herramienta tecnológica de primer orden que le permite a al Distrito De Cartagena, sistematizar y estandarizar la información comunal de manera tal, que al trabajarla resulte precisa, confiable, replicable, coherente y consistente, como base para la toma de decisiones, ejecución de proyectos, focalización de necesidades, establecer prioridades y brindar información actualizada a la ciudadanía.**

**PROYECTO: ACTUALIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA SOCIAL Y TOMA DE DECISIONES DEL TERRITORIO EN EL DISTRITO CARTAGENA DE INDIAS**  
**Código BPIN: 2021130010244**

**OBJETIVO GENERAL**

**Actualizar y optimizar el Sistemas de Información Geográfica para la Planeación Social y toma de decisiones del Territorio.**


## ACCIONES PARA ACTUALIZAR, COMPLEMENTAR Y UNIFICAR LA INFORMACION ESTADISTICA, CATASTRAL Y GEOGRAFICA

- Revisión y verificación de la información geográfica publicada en MIDAS y base de datos estadística y catastral.
- Solicitud, coordinación e integración de información generadas por dependencias internas de la Secretaría de Planeación (Desarrollo Urbano, Archivo, SISBEN, y Jurídica)
- Solicitud, coordinación e integración de información generadas por dependencias distritales y entidades públicas y privadas.
- Identificación de información y bases de datos por ajustar, complementar y actualizar en el SIG, para retroalimentación y posterior publicación en MIDAS .
- Organización y seguimiento de las solicitudes vía SIGOB y correos institucionales para cumplimiento de respuestas dentro de los términos.
- Coordinación para la organización de archivo documental, gráfico y estadístico del SIG.
- Aplicación de protocolos establecidos para recepción de información.
- Verificación de la información a publicar y suministrar de acuerdo a la normatividad vigente.
- Participación en mesas de trabajo con GO-Catastral para obtención de información.
- Coordinación con los desarrolladores para mejoras y nuevas funcionalidades del visor MIDAS

## EXPEDICION DE CERTIFICADOS DE NOMENCLATURA


**En solo 3 pasos puedes obtener tu certificado**

1. Diligenciar el formato de solicitud de nomenclatura y adjuntar los documentos requeridos.
2. Radicar tu solicitud, petición o requerimiento.
3. Esperar la notificación de tu tramite vía email.



**SECRETARÍA DE PLANEACIÓN**

Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias  
Distrito Turístico y Cultural



**SECRETARIA DE PLANEACION DISTRITAL  
SOLICITUD DE CERTIFICADO DE NOMENCLATURA**

Cartagena de Indias, Día \_\_\_\_ Mes \_\_\_\_ Año \_\_\_\_

Señores  
SECRETARIA DE PLANEACION DISTRITAL  
Ciudad

Nombre Completo del solicitante: \_\_\_\_\_

Número de la Referencia Catastral: \_\_\_\_\_

Barrio: \_\_\_\_\_

Dirección del predio: \_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_

Correo electrónico: \_\_\_\_\_

Motivo de la solicitud: Subsidios  Servicios públicos  Trámites financieros

Declaración legalización de un predio:  Liquidación educación:

Otro: \_\_\_\_\_

**ANEXO**

- Copia original de la Carta Catastral debidamente sellada, expedida por GO CATASTRAL, y en ella indicar o resaltar el predio a certificar (Marcar con una "X") indicando o resaltando el predio a estudiar, solo en caso de que el predio no sea localizado geográficamente en el Sistema de Información Geográfica de la Secretaría de Planeación Distrital. Los canales de atención de GO CATASTRAL son a través de la página web [www.gocastatal.catastrobogota.gov.co](http://www.gocastatal.catastrobogota.gov.co) o por el correo electrónico [cuentenoscartagena@catastrobogota.gov.co](mailto:cuentenoscartagena@catastrobogota.gov.co)
- Toda documentación anterior debe ser enviada a la oficina de archivo y correspondencia de la Alcaldía Plaza de la Aduana primer piso y/o a las oficinas de la Alcaldía De Cartagena que se ubican en el edificio Antiguas Empresas Públicas en la plazoleta Benkos Biojó con los todos documentos anexos o a través del canal virtual <https://sigob.cartagena.gov.co/pqrsd/>

\_\_\_\_\_  
Firma y cedula del solicitante

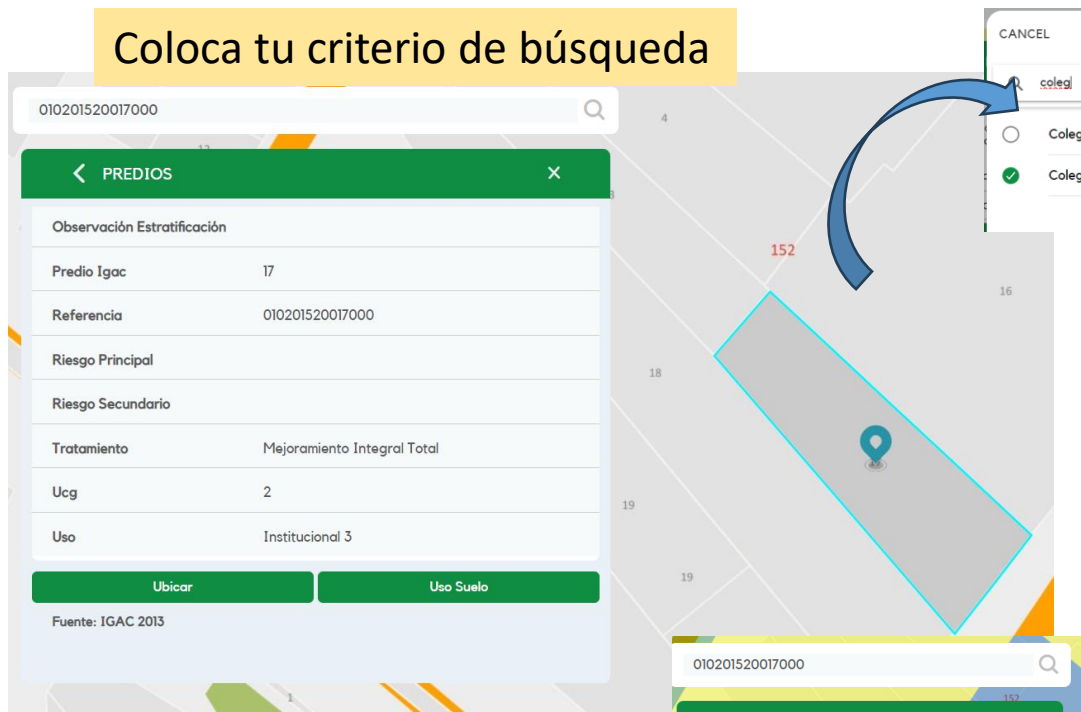
## MIDAS – Mapa Interactivo Digital de Asuntos del Suelo

Es un aplicativo web de libre acceso que permite la interacción entre los usuarios y la información propia del distrito de Cartagena de Indias en lo referente al catastro, asociado a las temáticas del Plan de Ordenamiento Territorial vigente; como también datos de otras fuentes generadoras de información, como entidades distritales, empresas públicas y privadas.

Puedes acceder a través de la url: <https://midas.cartagena.gov.co/>, escribe tu criterio de búsqueda (referencia catastral, como dato idóneo) o simplemente navega sobre el mapa y haz clic sobre el predio, para ubicarte, obtendrás información sobre el uso del suelo, su destinación comercial, clasificación del suelo, riesgos, estratificación, también puedes visualizar las capas temática del POT, datos estadísticos poblacionales, verificar una licencia de construcción, y ubicar sitios de interés entre otros.

## ASI DE FACIL PUEDES CONSULTAR TU USO DE SUELO EN MIDAS!

Coloca tu criterio de búsqueda



010201520017000

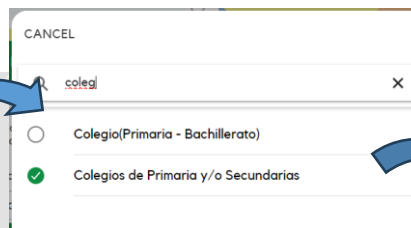
**< PREDIOS**

Observación Estratificación	
Predio Igac	17
Referencia	010201520017000
Riesgo Principal	
Riesgo Secundario	
Tratamiento	Mejoramiento Integral Total
Ucg	2
Uso	Institucional 3

Ubicar    Uso Suelo

Fuente: IGAC 2013

Haz clic en el botón de consultar y obtendrás información si puedes o no desarrollar tu actividad en el predio



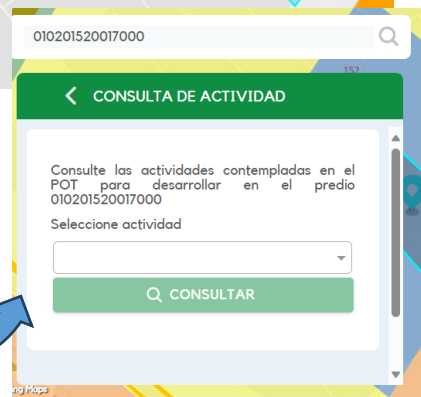
CANCEL

colegial

Colegio(Primaria - Bachillerato)

Colegios de Primaria y/o Secundarias

Haz clic en el botón de uso de suelo y escribe la actividad económica a desarrollar



010201520017000

**< CONSULTA DE ACTIVIDAD**

Consulte las actividades contempladas en el POT para desarrollar en el predio 010201520017000

Seleccione actividad

Colegio(Primaria - Bachillerato)

**CONSULTAR**



**< CONSULTA DE ACTIVIDAD**

Consulte las actividades contempladas en el POT para desarrollar en el predio 010201520017000

Seleccione actividad

Colegio(Primaria - Bachillerato)

**CONSULTAR**

Esta actividad se clasifica como:

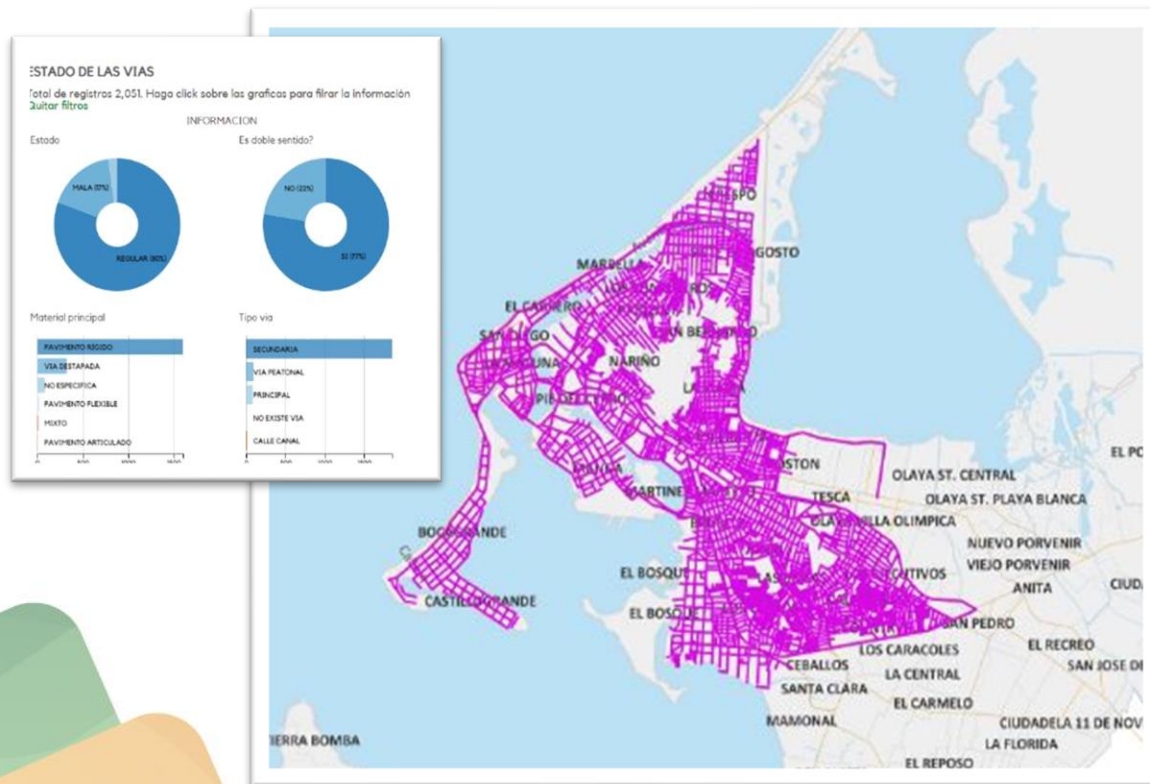
COMPATIBLE

**DEFINICIONES DECRETO 1077 DE 2015:**

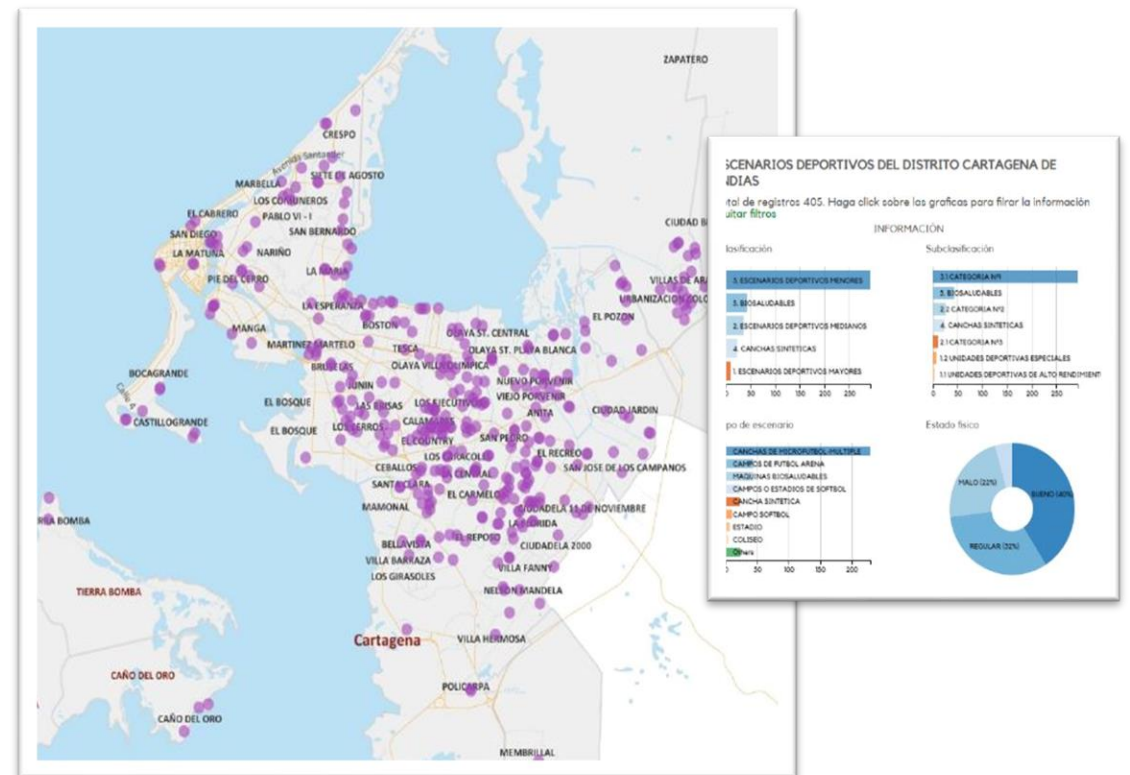
**Uso del suelo.** Es la destinación asignada al suelo por el plan de ordenamiento territorial o los instrumentos que lo desarrollen o complementen, de conformidad con las actividades que se puedan desarrollar sobre el mismo. Los usos pueden ser principales, compatibles, complementarios, restringidos y

### INFORMACION DISPONIBLE

- ❑ Coordinación, actualización, estructuración y/o publicación de información actualizada de acuerdo a los protocolos con secretarías distritales, entidades y/o empresas públicas y privadas distritales.

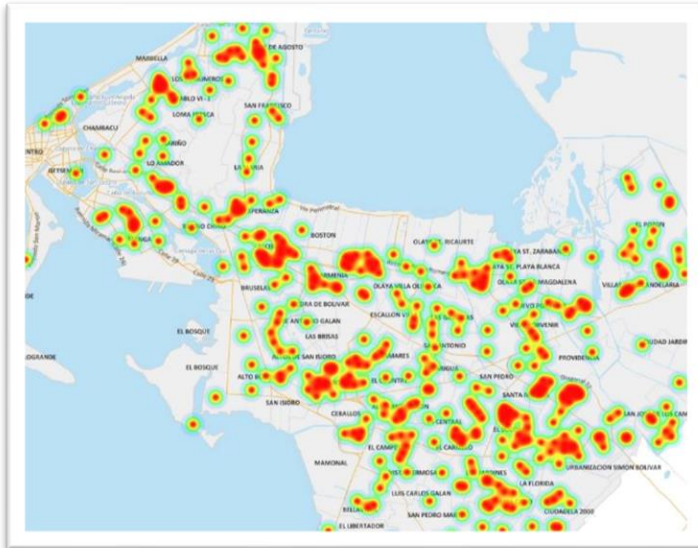
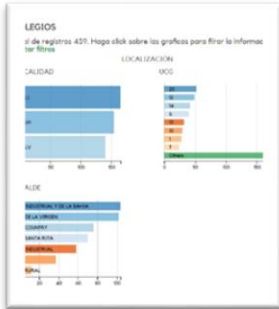


**INFRAESTRUCTURA**

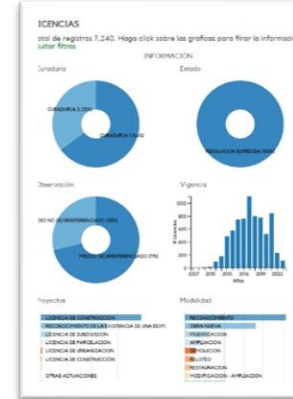


**IDER**

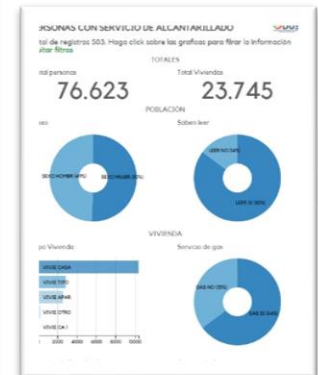
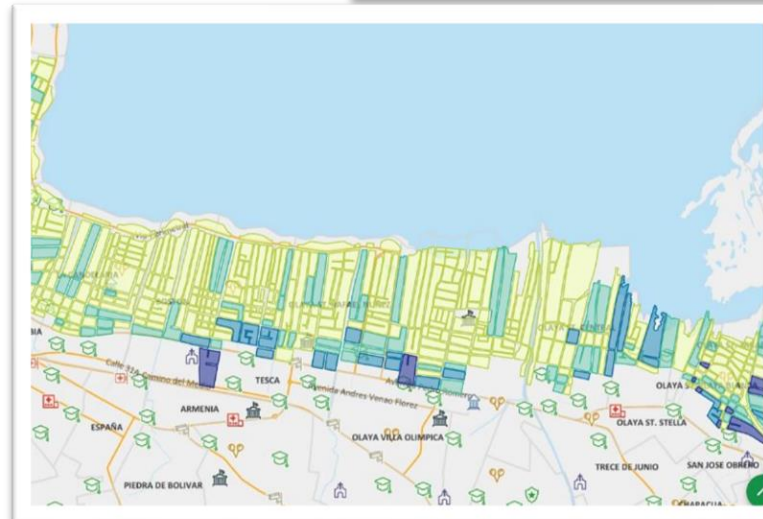
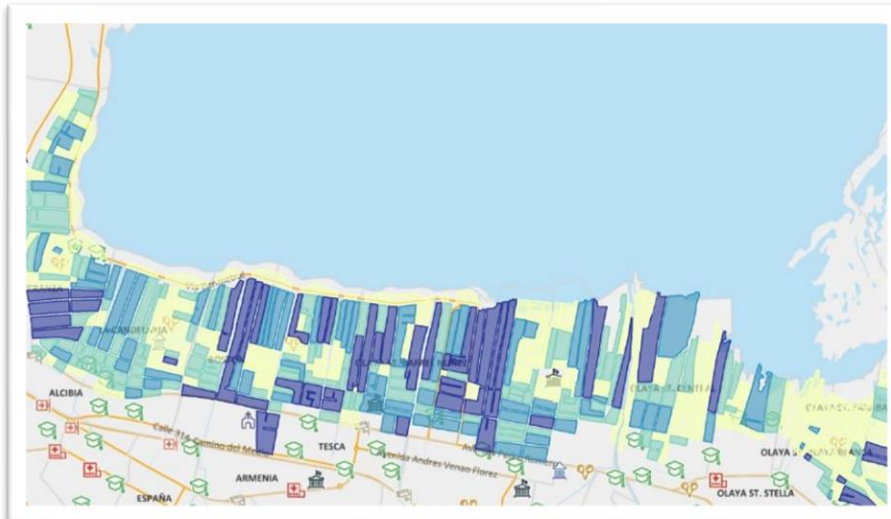
## EDUCACION



## LICENCIAS



- PUESITOS DE VOTACION
- VIAS PICO Y PLACA
- CAMBIO CLIMATICO
- PUNTOS DE INTERES
- PERMISOS ANTENAS
- FAMILIAS EN ACCIÓN
- OBSERVATORIO DINÁMICA URBANA
- Ciénaga de la Virgen
  - Permisos con Servicio de Alcantarillado
  - Suelo sin vegetación (SV) y Vegetación Espora (VLE) 2016
  - Aumento de Suelo Sin Vegetación (SV) y Vegetación Lagero (VL)
  - Pérdida de cobertura Vegetal Alta (VA) y Vegetación Medio (VM)
  - Suelo sin vegetación (SV) y Vegetación Espora (VLE) 2012
  - Pérdida de VM y VA desde 2016
- SISBEN

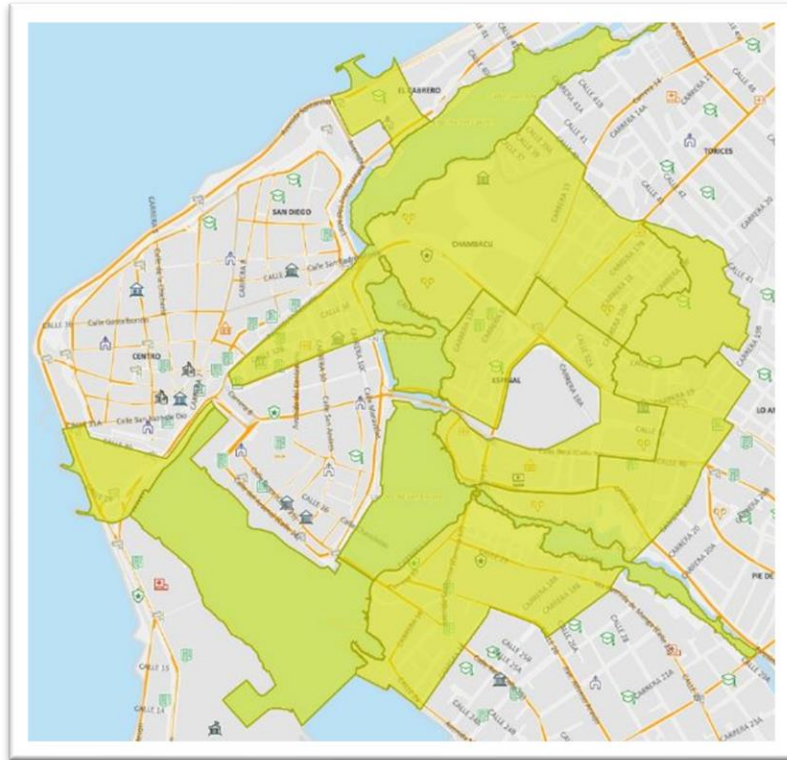


## ACUEDUCTO

## ALCANTARILLADO



### IPCC



**IPCC**

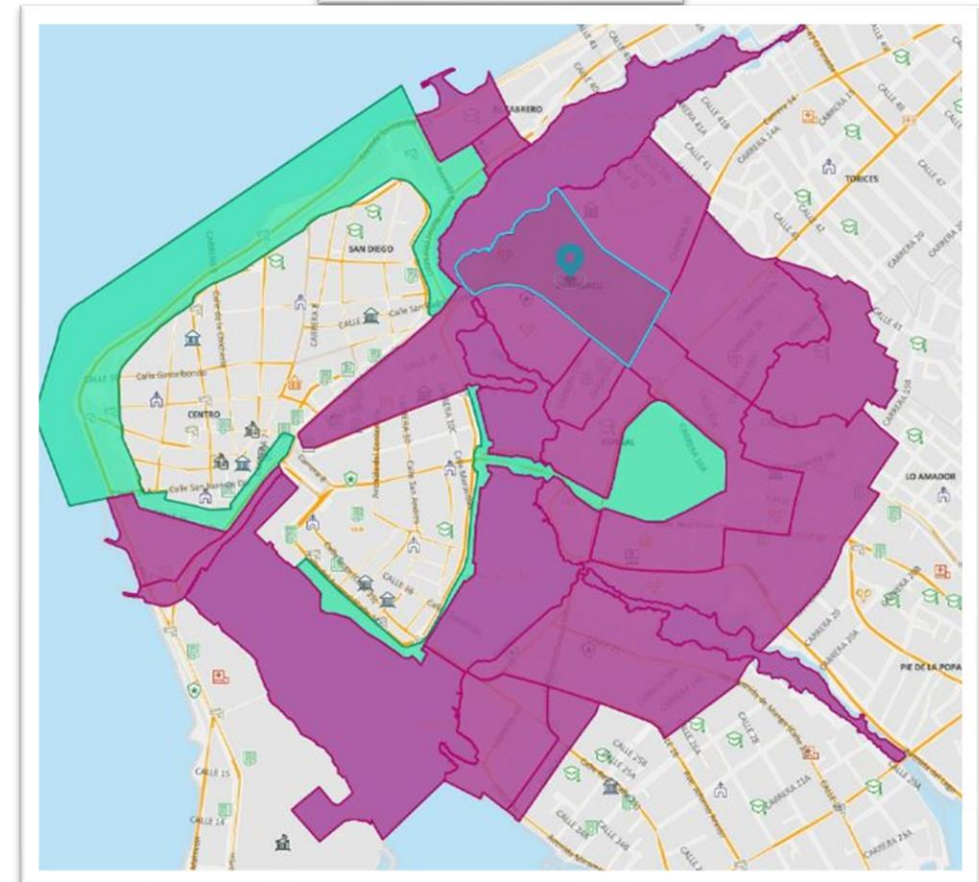
- Delimitación del Área Afectada y Zona de Influencia del PEMP-MURCA  
Fuente: Ministerio de Cultura 2018
- Delimitación de los Sectores Normativos de la Zona de Influencia del PEMP-MURCA  
Fuente: Ministerio de Cultura 2018
- Delimitación de los Subsectores Normativos de la Zona de Influencia del PEMP-MURCA  
Fuente: Ministerio de Cultura 2018

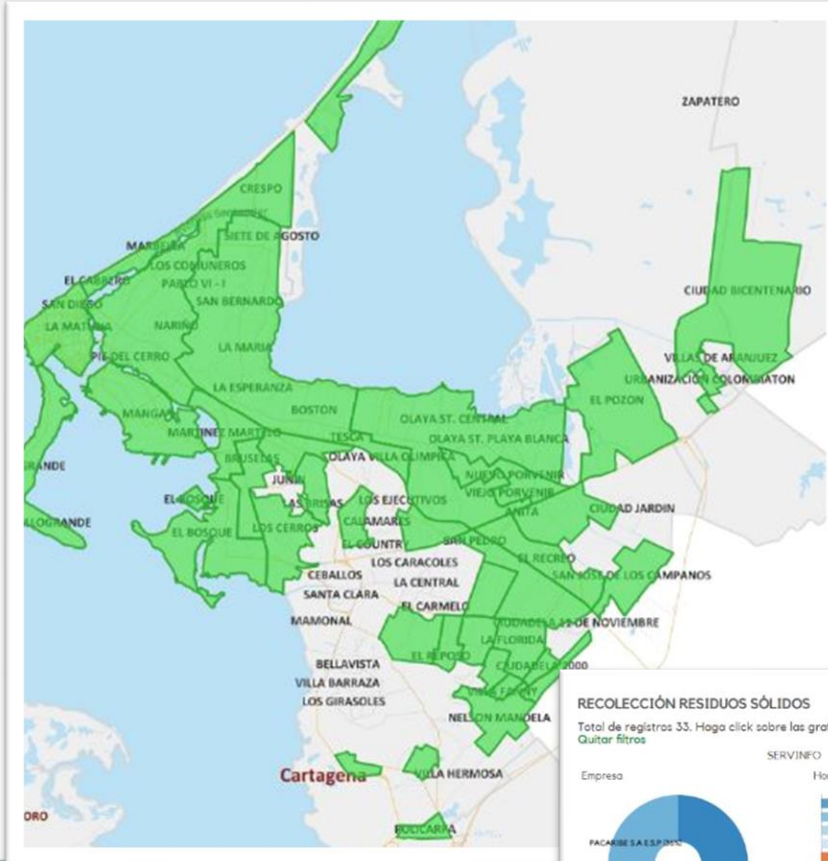
← DELIMITACIÓN DE LOS SUBSECTORES NORMATIVOS DE LA ZONA DE INFLUENCIA DEL PEMP-MURCA X

**INFORMACION**

02 Delimitación Subsector	II
03 Nombre Subsector	Espíritu Del Manglar
04 Área Ha	13,75
<b>Ubicor</b>	

Fuente: Ministerio de Cultura 2018



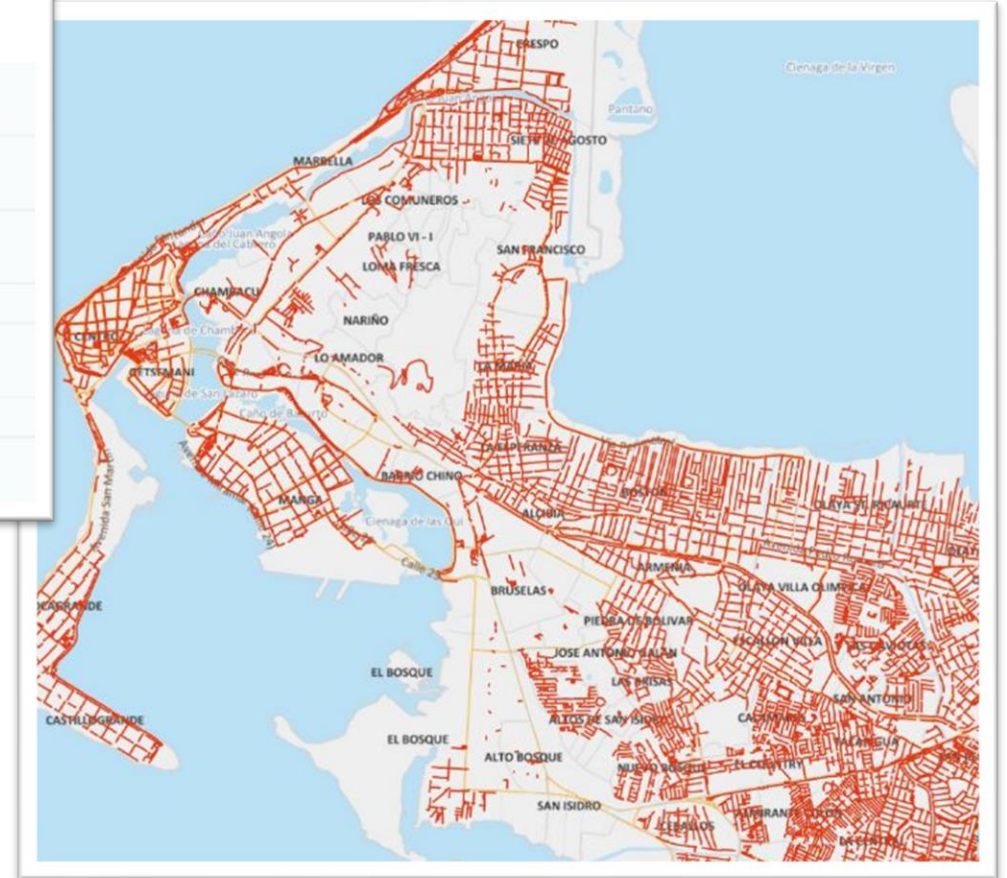


**Alumbrado público**

**Aseo**

**Redes eléctricas**

- Luminarias  
Fuente: EPM 2023  
[ICORVOS] [GRUPOS] [CALOR]
- Calas  
Fuente: EPM 2023  
[ICORVOS] [GRUPOS] [CALOR]
- Adecuaciones  
Fuente: EPM 2023  
[ICORVOS] [GRUPOS] [CALOR]
- Red  
Fuente: EPM 2023
- Posteria  
Fuente: EPM 2023  
[ICORVOS] [GRUPOS] [CALOR]
- Canalización  
Fuente: EPM 2023
- Transformadores  
Fuente: EPM 2023  
[ICORVOS] [GRUPOS] [CALOR]



EPM

❑ Proceso de actualización de planimetría de servicios públicos, categorización vial y riesgos para asentamientos humanos.

### TEMA DE INTERES QUE PUEDES ENCONTRAR EN MIDAS

- ✓ **Temática POT Vigente:**
  - ✓ **Uso del suelo**
  - ✓ **Clasificación del suelo**
  - ✓ **Riesgos**
  - ✓ **Protección**
  - ✓ **Tratamiento**
  - ✓ **Modelo de ocupación del territorio**
- ✓ **Base predial catastral**
  - ✓ **Manzanas y predios**
- ✓ **Cartografía**
  - ✓ **Planimetría original del POT: PDF, DGN y SHAPEFILE**
- ✓ **Información generada por dependencias empresas y entidades**

## INFORMACIÓN ACTUALIZADA AÑO 2023

### Estratificación:

- ✓ Actualización de Actas y certificados en la capa predial del distrito

### Secretaría de Educación:

- ✓ Colegios privados y públicos del distrito

### Distriseguridad:

- ✓ Sistema de video vigilancia de la Policía
- ✓ Estaciones de policía
- ✓ Comando de Atención Inmediata CAI
- ✓ Cuadrantes de la policía

### Ipcc:

- ✓ Delimitación del Área Afectada y Zona de Influencia del Centro Histórico
- ✓ Delimitación de los Sectores Normativos de la Zona de Influencia del Centro Histórico
- ✓ Delimitación de los Subsectores Normativos de la Zona de Influencia del Centro Histórico

### Servicios públicos (SERVINFO):

- ✓ Agua y Alcantarillado
- ✓ Alumbrado público
- ✓ Aseo
- ✓ Redes eléctricas
- ✓ Reporte ciudadano

### IDER:

- ✓ Escenarios deportivos y recreativos

### Secretaría de Infraestructura:

- ✓ Estados de las vías

### Registradurías:

- ✓ Puestos de votación

### Observatorio Dinámica Urbana (ODUS):

- ✓ Ciénega de la Virgen
- ✓ Sisben

### Curadurías:

- ✓ Licencias expedidas



- ❑ Ajustes en delimitación territorial del distrito y barrios de conformidad con el acuerdo 006 de 2003, POT vigente e identificación de información de acuerdo a DANE y POT.

## METAS Y PROPUESTAS

- Priorizar la constante retroalimentación y recepción de información con Desarrollo Urbano y Ordenamiento Territorial y archivo como fuente primaria y básica de información interna, para mantener actualizado e integrado el Sistema De Información de acuerdo a las fuentes de información.
- Llevar a cabo el proceso de contratación de la actualización de la nomenclatura urbana y rural del distrito de Cartagena.
- Mejorar y establecer nuevas opciones al Mapa Interactivo De Asuntos del Suelo MIDAS para ampliar los servicios de la aplicación.
- Continuar y fortalecer la recepción, coordinación depuración de información entre entidades externas e internas para ampliar, actualizar y unificar la base de datos del SIG.
- Implementación del proceso de estandarización y lineamientos de un Sistema De Información Geográfica.